Sachaufgaben zur **Prozentrechnung** (1)

Zum Lösen von Sachaufgaben muss man die 3 **Bestandteile** einer **Prozentaufgabe beherrschen**!

Beispiel: 25 % von 800 € sind ..... €. Wie **nennt** man die 3 **Bestandteile** dieser Aufgabe?

25 % ..... , 800 € ..... , ... € .....

Wir lösen Sachaufgaben zur Prozentrechnung **immer** mit dem **Dreisatz**!
Die Aufgaben auf diesem Arbeitsblatt rechnen wir **im Kopf**! Später verwenden wir wieder den TR!

Aufgabe 1

Eine Jeans kostet normalerweise **60 €**. Im Winterschlussverkauf wird der **Preis** der Hose **gesenkt**.
Der dafür gewährte **Rabatt** beträgt **15 %**.

a) **<u>Um</u> wie viel** wurde der Preis der Jeans gesenkt? **b)** **<u>Auf</u>** welchen **Preis** wurde die Hose gesenkt?

a)													=																				
b)																																	

Antwort: a) .....

b) .....

Aufgabe 2

Ein Shirt kostet normalerweise **50 €**. Im Winterschlussverkauf wurde der Preis **auf 45 € gesenkt**.

a) **<u>Auf</u> wie viel Prozent** wurde der Preis **gesenkt**? **b)** **<u>Um</u> wie viel Prozent** wurde der Preis gesenkt?

a)													=																				
b)																																	

Antwort: a) .....

b) .....

Aufgabe 3

Eine Jacke kostet im Winterschlussverkauf **nur noch 80 €**. Der Preis wurde dafür **auf 40 %** gesenkt.

a) **Wie teuer** war die Jacke **vorher**? **b)** **<u>Um</u> wie viel Geld** wurde der Preis gesenkt?

a)													=																				
b)																																	

Antwort: a) .....

b) .....

Copyright © Frank Haberecht